

2020 KPS

SPRING MEETING

Zoom 사용 안내(일반 참가자용)

2020. 7. 13(Mon) - 15(Wed)

세션 회의실 접속 방법

학술대회 홈페이지 접속

KPS 한국물리학회 The Korean Physical Society

HOME LOGIN JOIN ≡ 전체보기

2020년 The Korean Physical Society
봄학술대회 개최 연기
일시: 7.13.(월)~15.(수)
장소: Virtual Conference

학회소개 INTRODUCTION

학술대회 CONFERENCE

학술지 JOURNAL

교육행사 EDUCATIONAL EVENT

분과/지부/위원회 SUBDIVISION BRANCH COMMITTEE

물리학정보 PHYSICAL INFORMATION

공지사항 / 학술대회 / 구인/구직 / 온라인 학술대회 Q&A

2020년 고등학생 물리페스티벌 예선 발표	20.06.29
[초청] 최종현학술원 제2차 코로나19 특집 Webinar - What's Next? (6/30)	20.06.29
연구장비개발 사업 기획을 위한 수요조사(과학기술정보통신부, 과학기술일자..	20.06.19
한국물리학회 7월 온라인 학술대회 발표자료 제출 안내	20.06.16

- 한국물리학회 홈페이지 (<http://www.kps.or.kr/>) 접속
- 로그인
- 학술대회 클릭

프로그램 입장

Home	Program	Registration	General Information	Authors	Exhibition
	Program at a glance Oral sessions Poster sessions Focus Sessions	Registration Guideline Online Pre-registration	Overview Venue	Abstract Submission Guideline Abstract Submission Presentation Guideline	Guideline & Application Confirmation & Modify

- 학술대회 페이지 접속
- Program 클릭
- Oral session 클릭

July 13(Mon) – 15(Wed), 2020
Virtual Conference

Registration

Abstract Submission

Program at a Glance



Important Dates

- Abstract Submission Opens 2020.02.15
- Abstract Submission Deadline 2020.04.06
- Online Pre-registration Period 2020.02.15 - 07.15

세션 회의실 접속

Oral

2020 KPS Spring Meeting 2020-07-13 ~ 2020-07-15 Virtual Conference

Session Information	E10-Te	physics education in diverse setting
	10	July 14 (Tuesday) 11:10 - 13:22
Chair	정용욱	경상대학교 물리교육

Virtual Conference

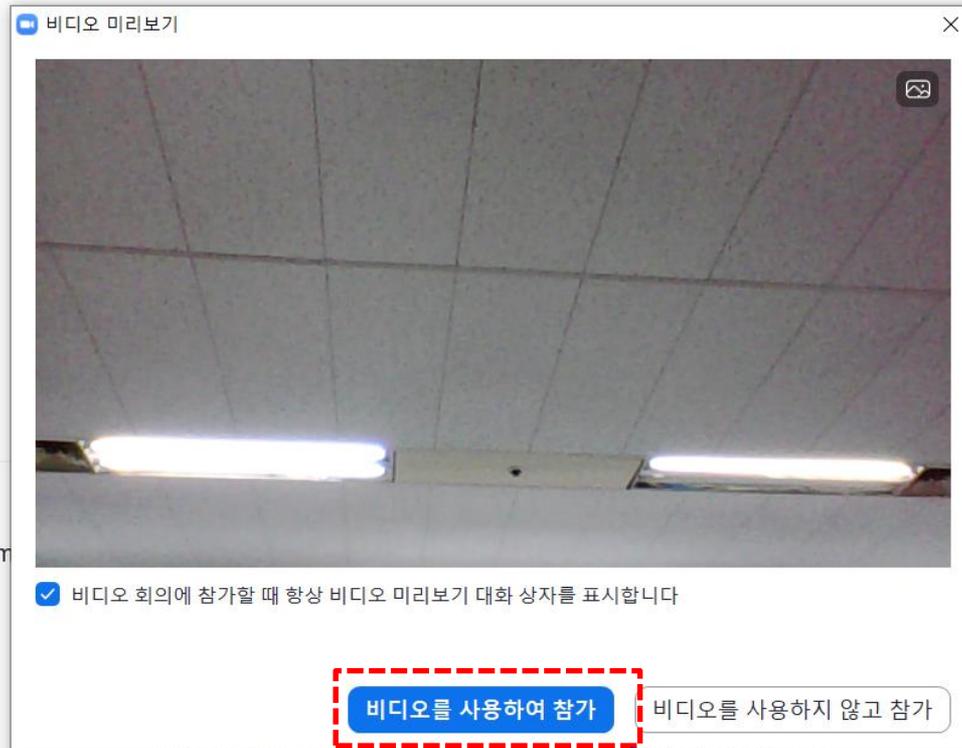
Presentation No.	Time	Presenter	Title
E10.01	2020-07-14 11:10-11:22	OH Won Kun	Scratch 블록코딩 기반의시뮬레이션 구성을 통한 역학교육
E10.02	2020-07-14 11:22-11:34	CHEONG Yong Wook	Comparison of data logging method of block-based physical computing system
E10.03*	2020-07-14 11:34-11:46	LEE Jun Haeng	컴퓨팅 기반 물리 실험 보고서 작성이 과학고등학교 학생들의 탐구능력 및 태도에 미치는 영향
E10.04	2020-07-14 11:46-11:58	Yun Eunjeong	과학교과서 텍스트의 계량적 분석을 이용한 과학 개념어의 생산적 지식 교육 방안 탐색
E10.05	2020-07-14 11:58-12:10	KIM Minchul	과학영재학생들의 심화탐구 분석을 통한 옴의 법칙 탐구의 문제점과 효과적인 학습 전략 제안
E10.06	2020-07-14 12:10-12:22	HA Sangwoo	뉴턴의 제2법칙 실험을 향한 과학영재들의 도전과 배움
E10.07	2020-07-14 12:34-12:46	Park Sung Il	상대성 이론 수업에서 과학의 본성 및 시공간에 대한 초등학교 6학년 학생의 이해 변화
E10.08	2020-07-14 12:46-12:58	KIM Mi Ra	공학계열 전공 전자기학에서의 벡터 연산 이해에 대한 연구

과학-예술 교육과정 콘텐츠 '다온'의 개발과 적용
- 대구 코로나 바이러스 상황을 중심으로 -

- Virtual Conference 버튼 클릭
- Zoom meetings 연결
- 사전등록이 되어있어야 Zoom으로 연결됩니다.

ZOOM 회의실 참가 세팅

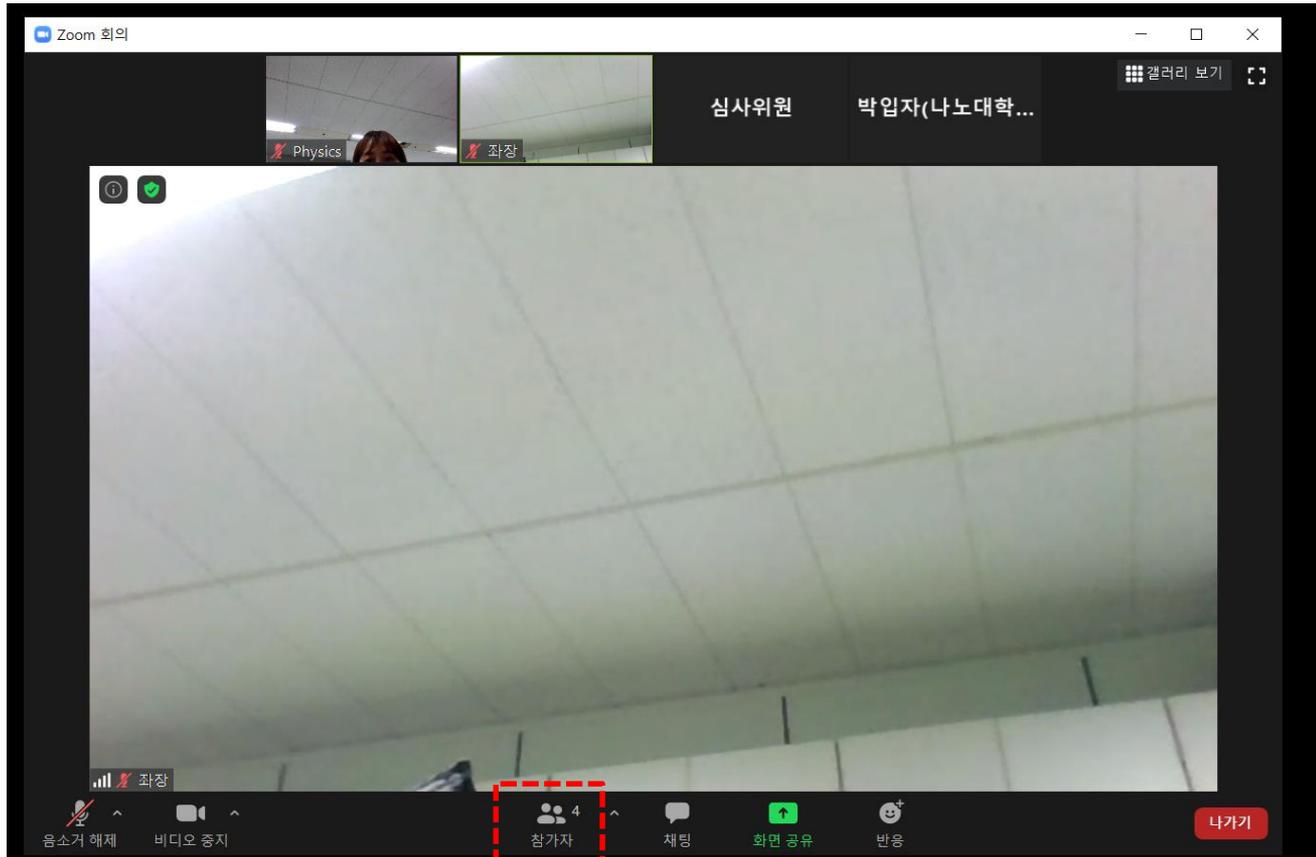
세션 회의실 들어가기



개인정보 보호정책 및 법적 정책

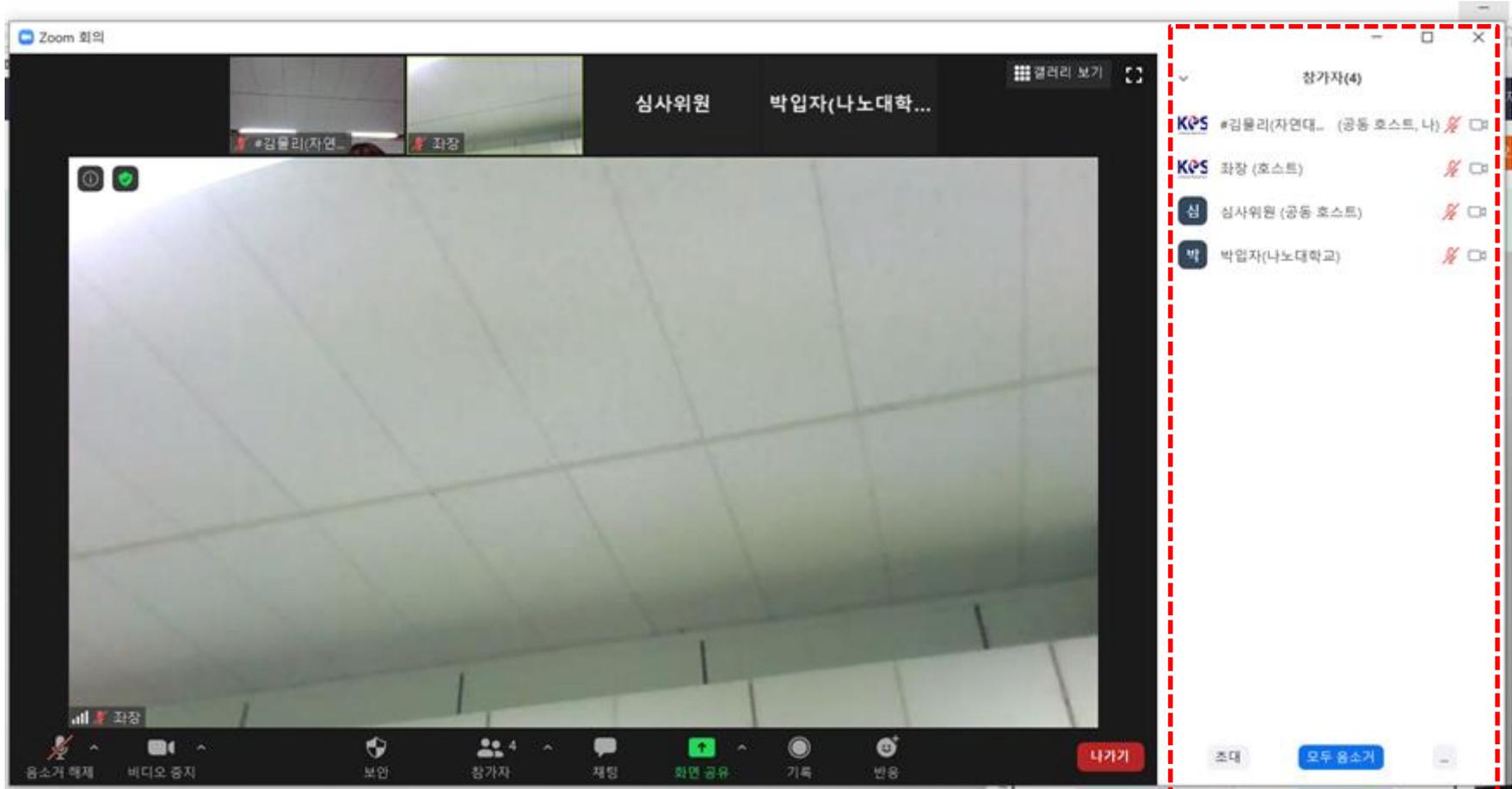
- '비디오를 사용하여 참가' 선택

참가자 리스트 확인



- 하단 '참가자' 버튼 클릭하여 우측에 참가자 리스트가 보이도록 설정
- 메뉴가 보이지 않을 경우 마우스 커서를 회의창 하단에 올려놓으면 보임

참가자 리스트 확인



채팅 창 확인(??)



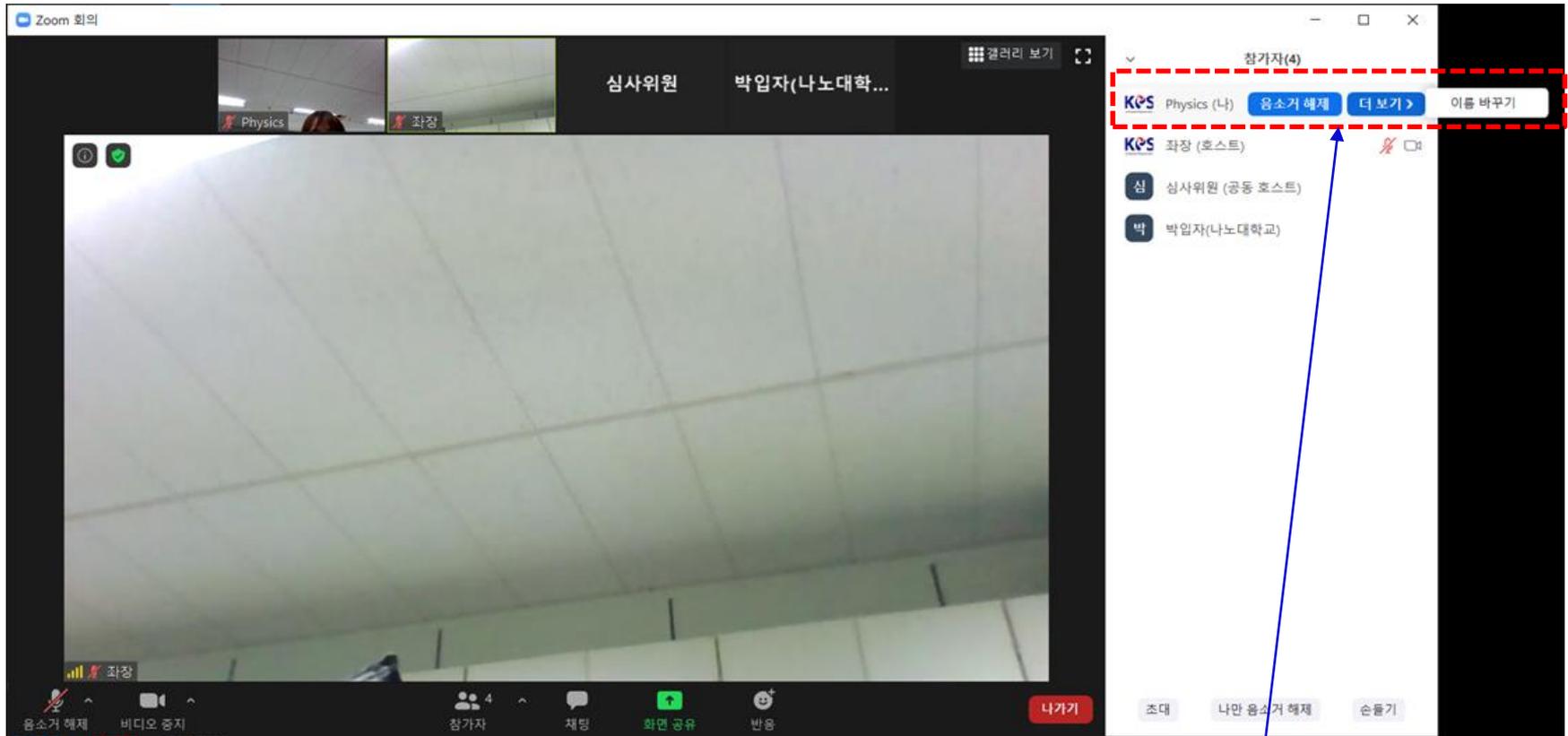
■ 채팅 창 활성화

채팅 창 확인(??)



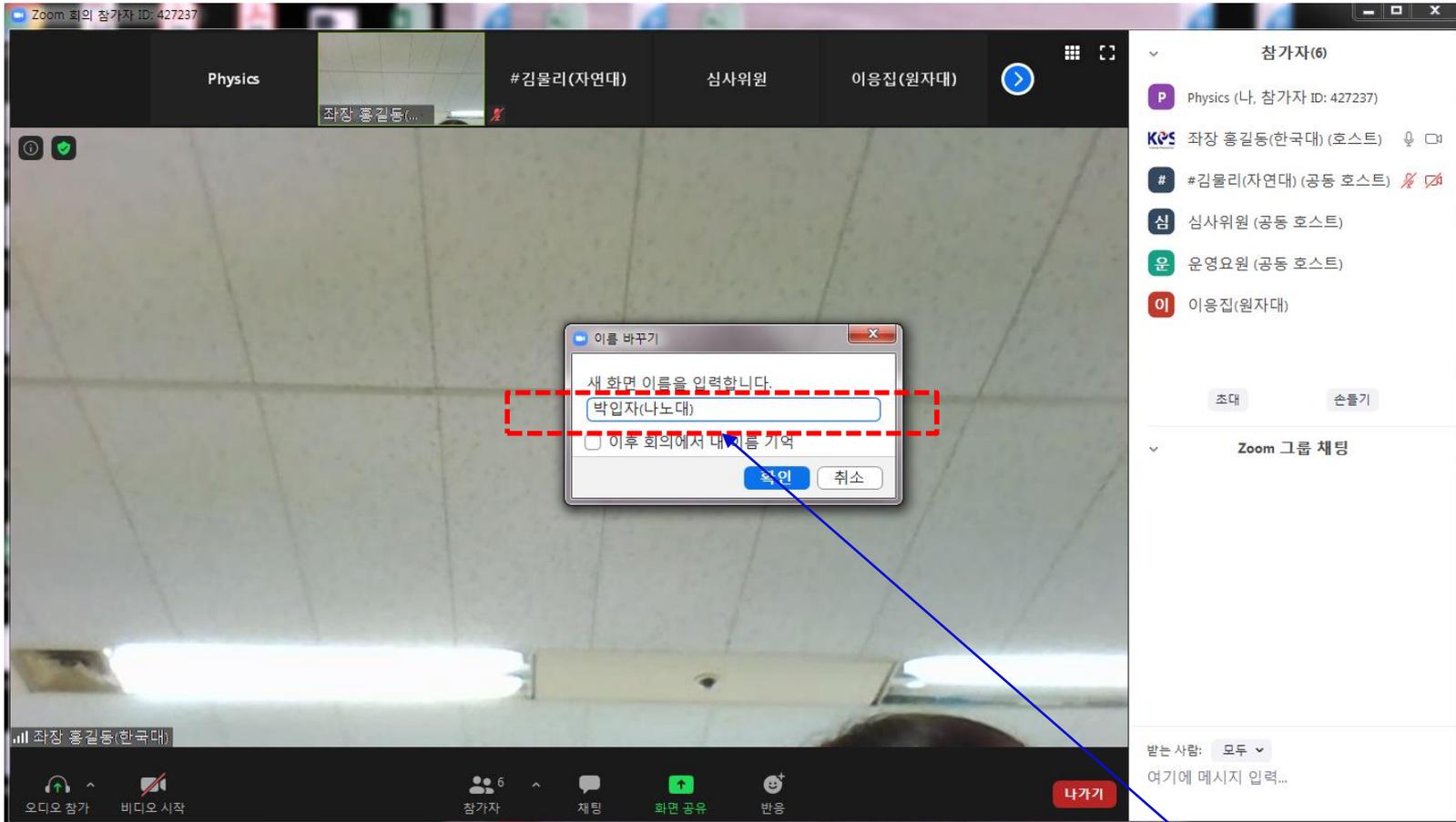
- 받는 사람 '모두' - 채팅 전체 공개
- 받는 사람 1명 지정 -비공개 채팅 가능

참가자 이름 변경



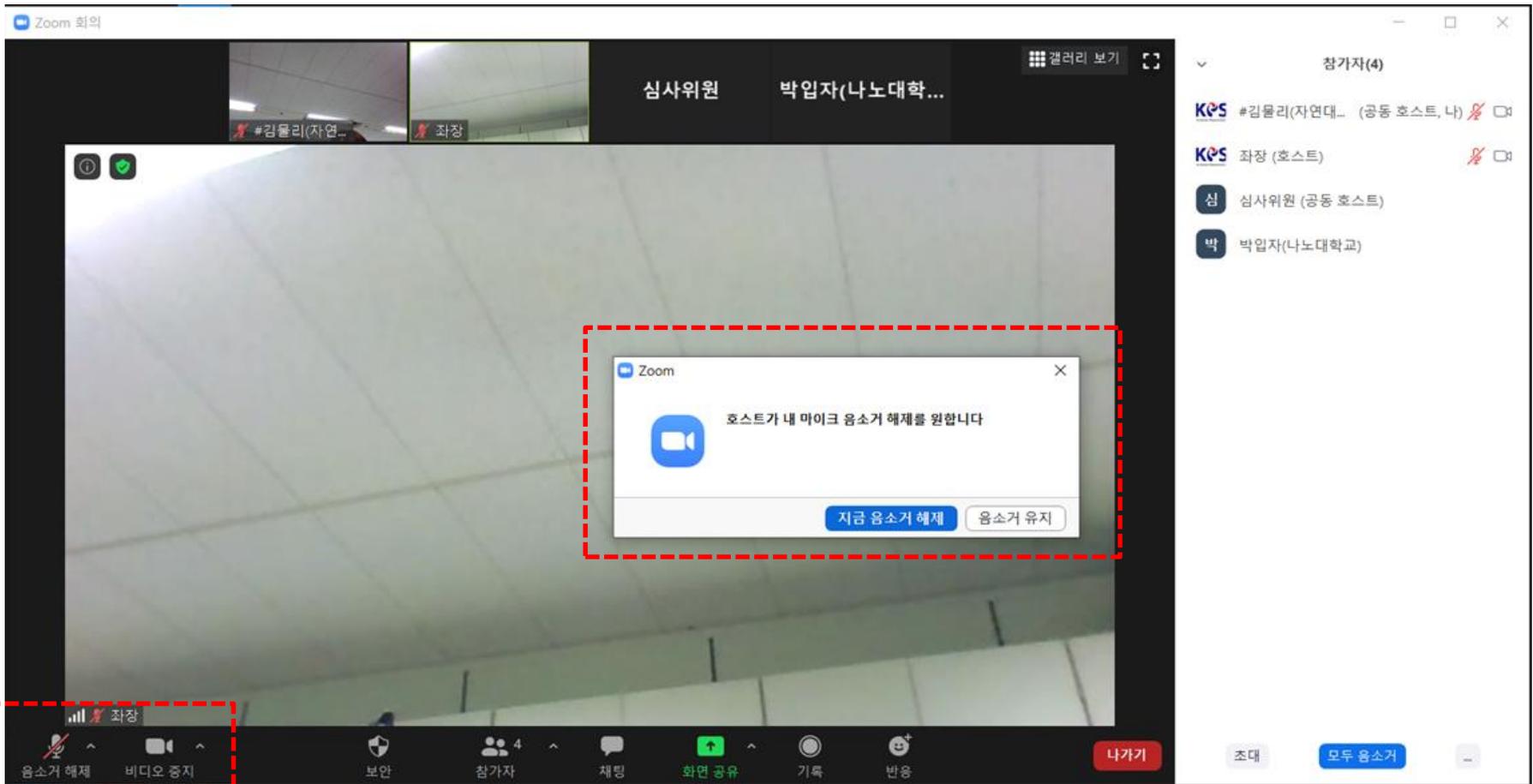
- 본인 이름 위에 마우스 커서 놓기
- 더보기 클릭
- 이름 바꾸기

참가자 이름 변경



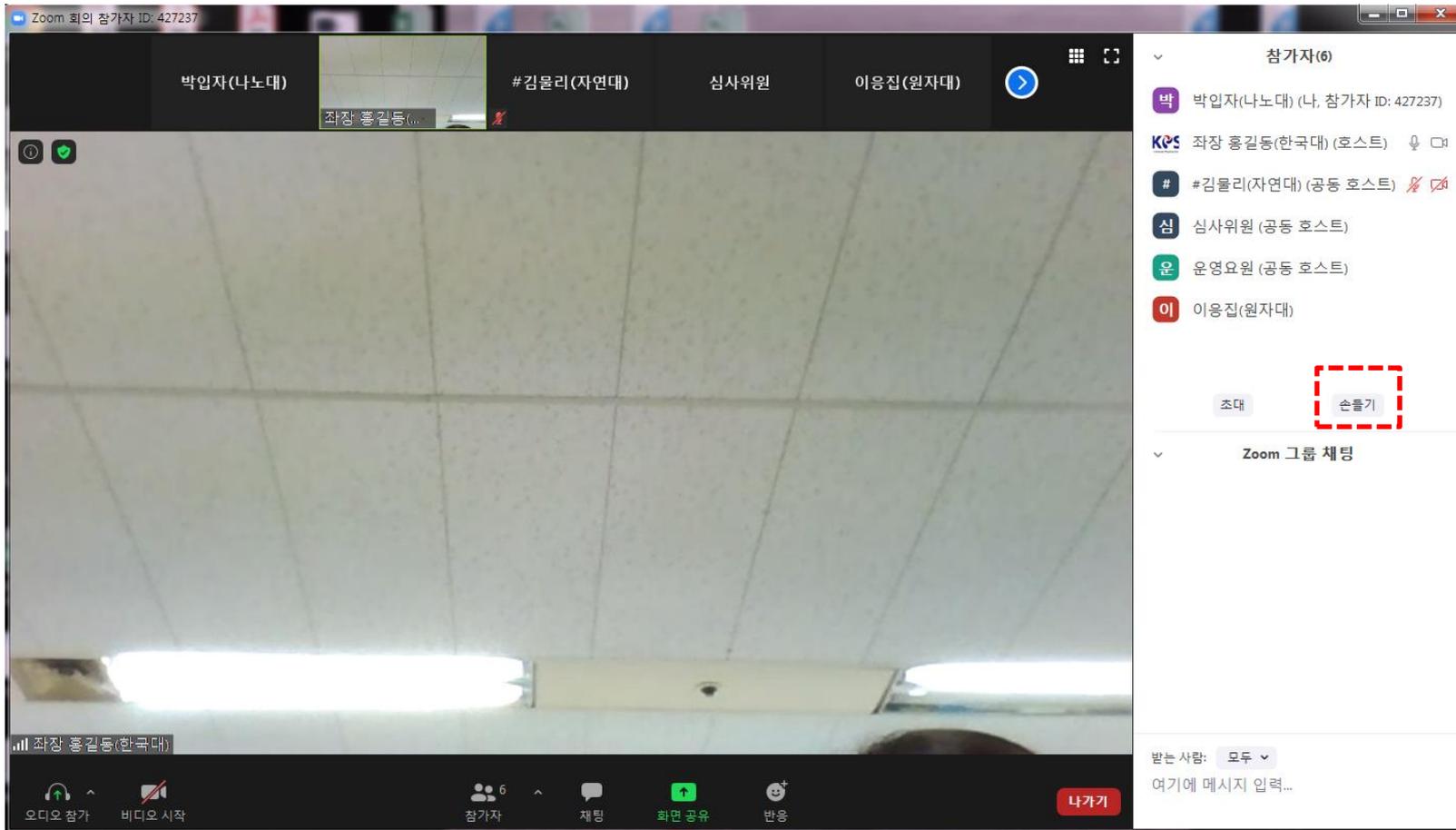
▪ 이름(소속)

마이크/비디오 on/off



- 직접 마이크,음소거 on/off 가능
- 호스트의 요청으로 on/off 가능

질의 신청 - 손들기



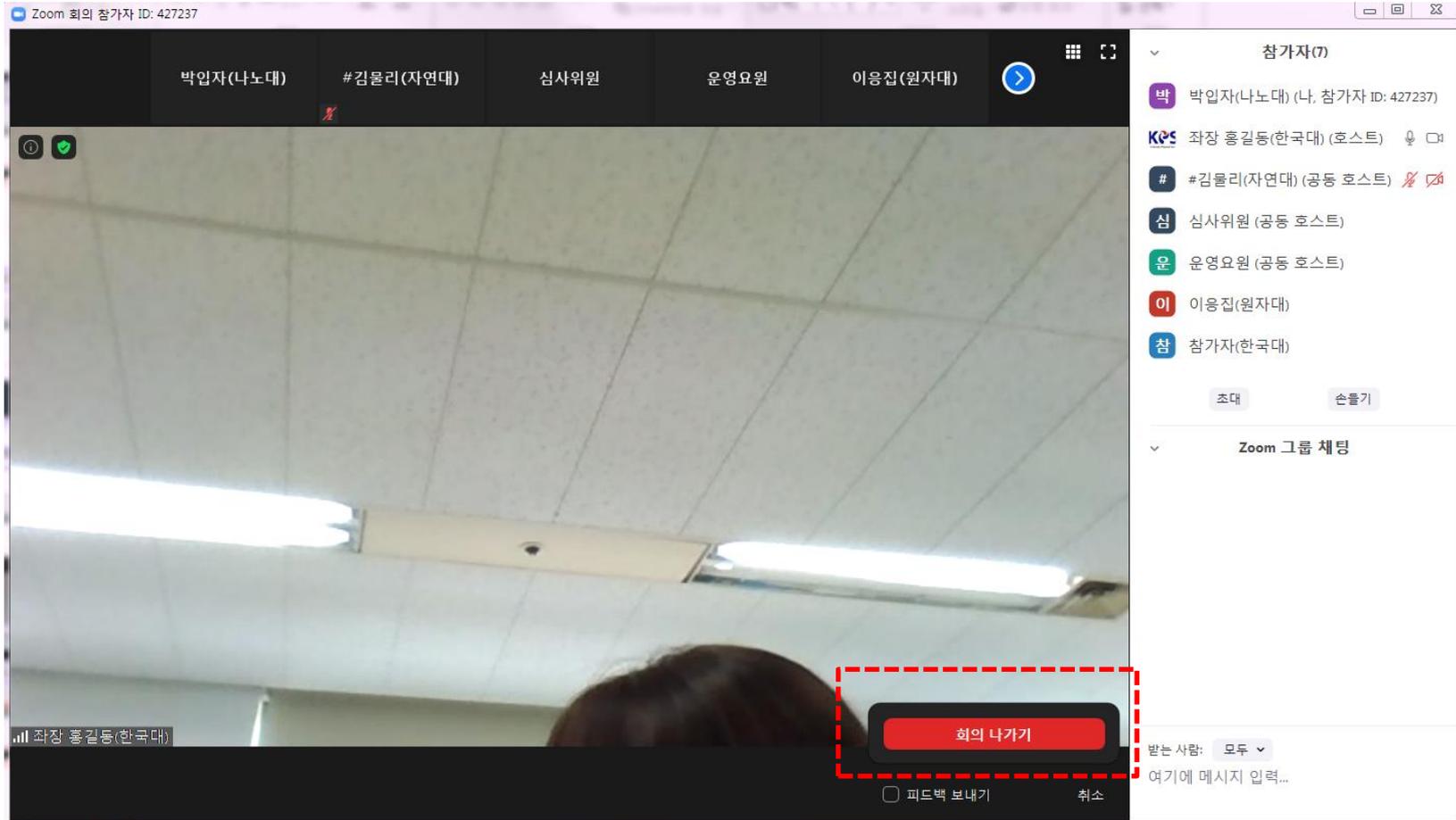
- 일반 참가자들은 '손들기' 또는 '채팅'을 통해 질문 가능 (단, 채팅은 마이크가 작동하지 않는 참가자만 허용)

질의 응답 (좌장 진행)

The screenshot shows a Zoom meeting in progress. The top navigation bar includes the meeting title "#김물리(자연대)" and the names of participants: 심사위원, 박입자(나노대), 운영요원, and 이응집(원자대). The main video area shows a blurred background with a Zoom dialog box in the center that reads "호스트가 내 마이크 음소거 해제를 원합니다" (The host wants to unmute my microphone) with buttons for "지금 음소거 해제" (Unmute now) and "음소거 유지" (Keep muted). On the right, the participant list shows the host, 박입자(나노대), 심사위원, 운영요원, and 이응집. The bottom control bar shows the "음소거 해제" (Unmute) button highlighted with a red dashed box.

- 손들기를 한 참가자는 참가자 리스트 상단으로 이동
- 질문 차례가 되면 직접 음소거를 해제 하거나 좌장의 음소거 해제 요청 수락

세션 종료



- 세션이 끝나면 '회의 나가기' 클릭

참고 자료

- ZOOM 줌 사용법 2탄 : 강의실 개설 후 운영자가 알아야 할 모든 것
https://www.youtube.com/watch?v=abeCLFM0V_I&t=428s
- ZOOM 사용법 3탄: 학생을 위한 줌 화상수업 사용법
<https://www.youtube.com/watch?v=bWQfYmQzY-Q&t=59s>
- 줌 ZOOM 활용법 6탄 : 다른 사람들은 모르는 줌 꿀팁 모음 (Q&A 모음)
<https://www.youtube.com/watch?v=u-lPED1j5qU>
- HOW TO USE ZOOM | Video Conferencing(매뉴얼 다운로드 가능)
<https://www.youtube.com/watch?v=YyDrZth3f1g&t=247s>